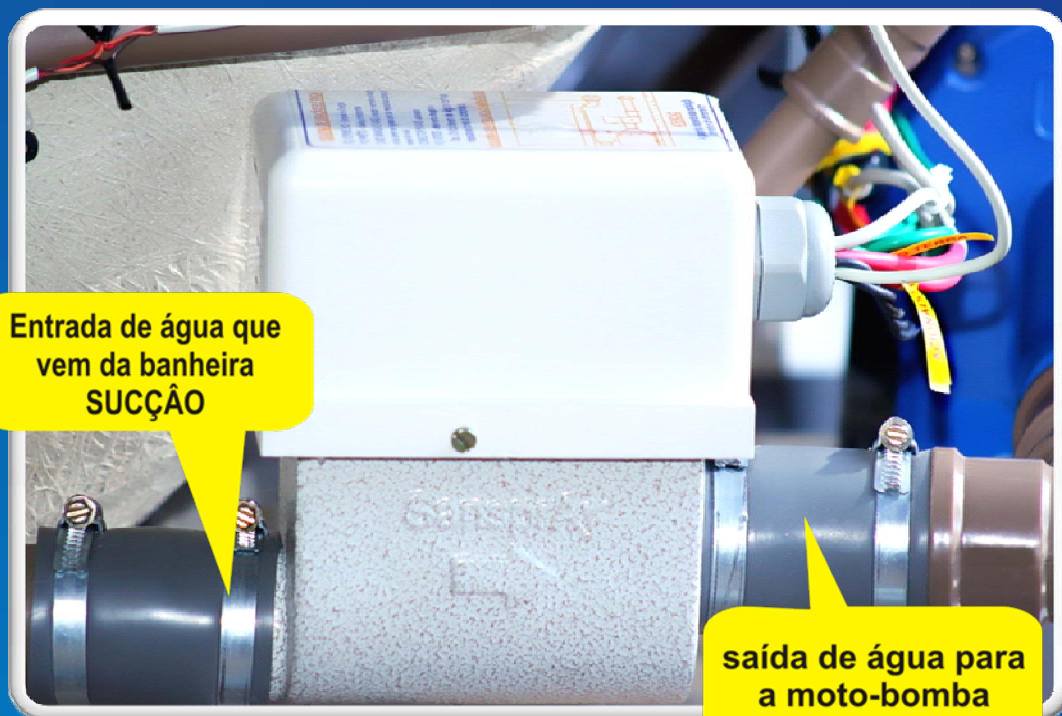
Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Antes de iniciar a instalação

- Verifique se a tensão do equipamento é compatível com a tensão da rede elétrica;

- Providencie um Disjuntor DR com a amperagem solicitada no Manual de Instalação, de acordo com o modelo/potência do equipamento adquirido;

- A fiação do Disjuntor DR ao equipamento deve atender às especificações do Manual de Instalação, de acordo com o modelo/potência do equipamento adquirido.

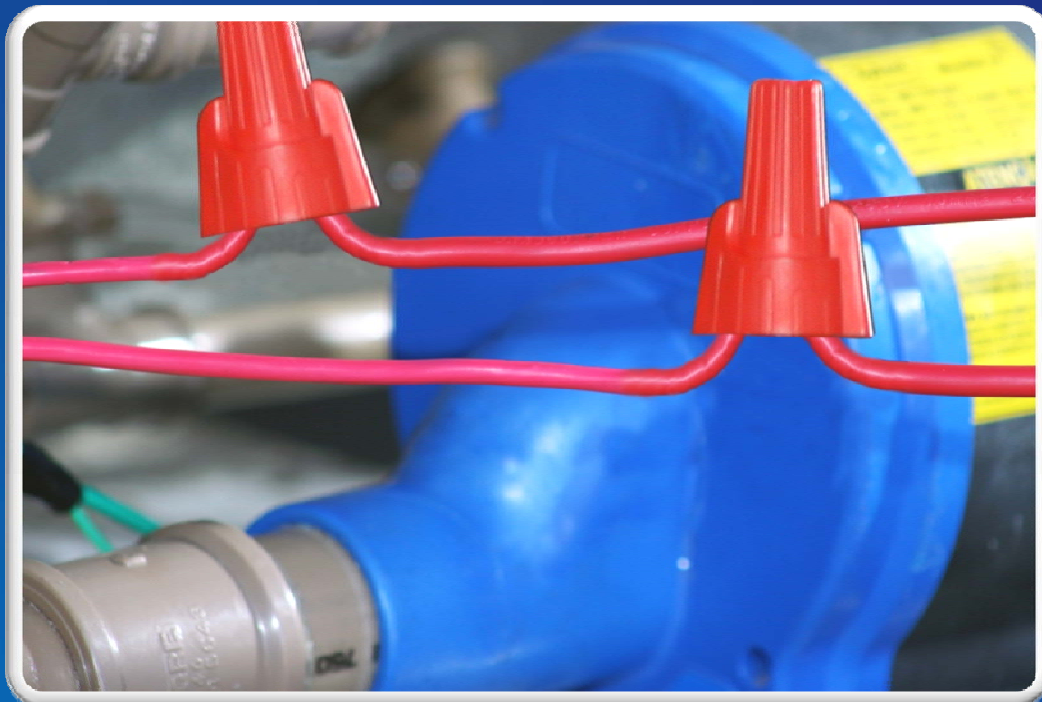
Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Instalação do Bojo

Observe a correta posição do bojo do aquecedor, que deve ser instalado ao mesmo nível da moto-bomba, sendo que a água vem da banheira, passa pelo aquecedor e em seguida pela bomba que a lança de volta para a banheira.

Confira o aperto das abraçadeiras nos mangotes para evitar vazamentos.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Instalação do Bojo – Ligação na rede elétrica

Conecte os cabos vermelhos (alimentação de energia) a um Disjuntor DR com a amperagem mínima indicada no manual, de acordo com a potência do Aquecedor a ser instalado.

Ligação da Moto-bomba

Ligue os fios (pretos) que saem do aquecedor aos fios da moto-bomba, atentando para a isolação com terminais de torção.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Sensor de Nível

O sensor de nível deve ser fixado no casco da banheira na altura dos jatos.

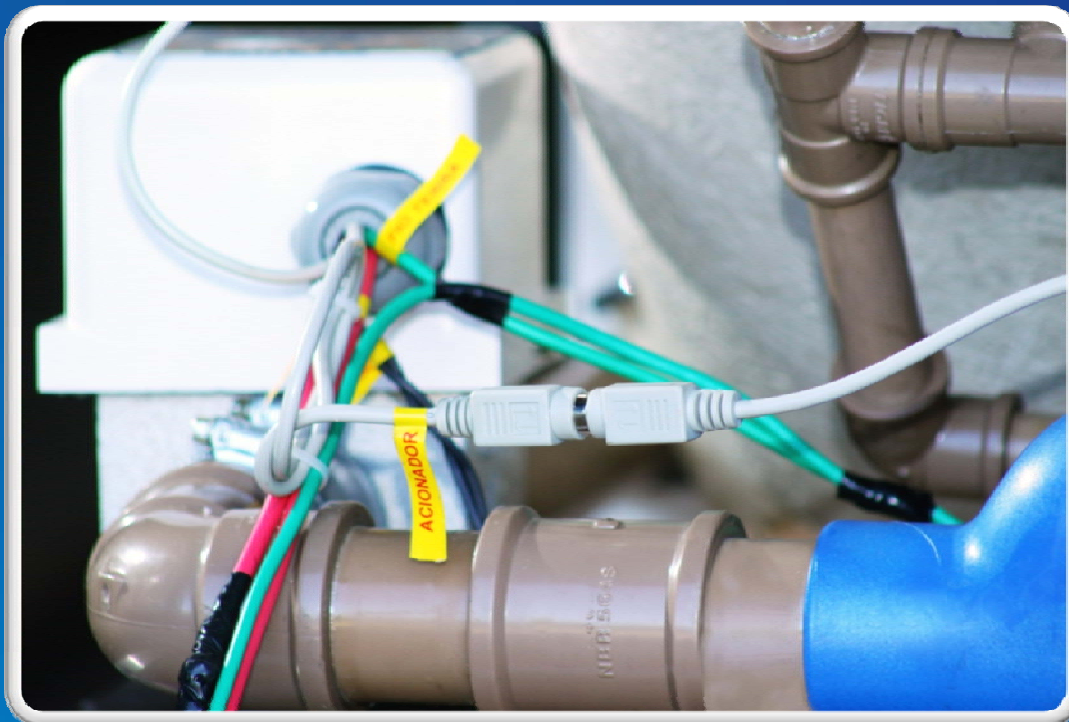
Fixe os cabos de modo que não fiquem soltos no chão.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

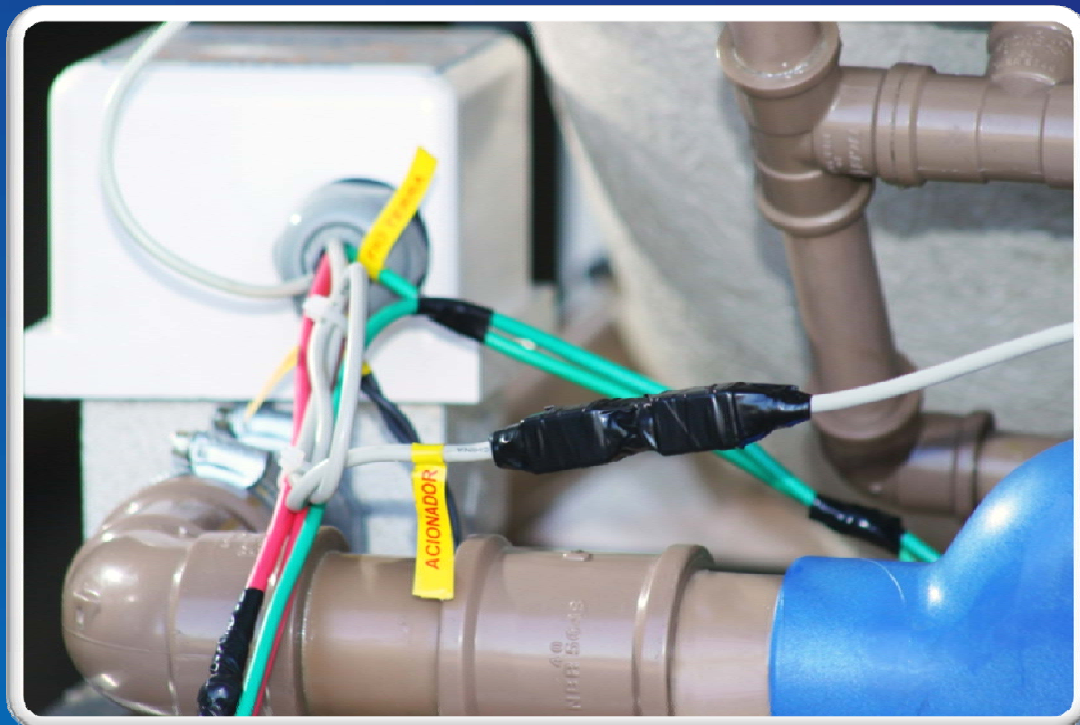
Ligação do Aquecedor com o Acionador - conexão

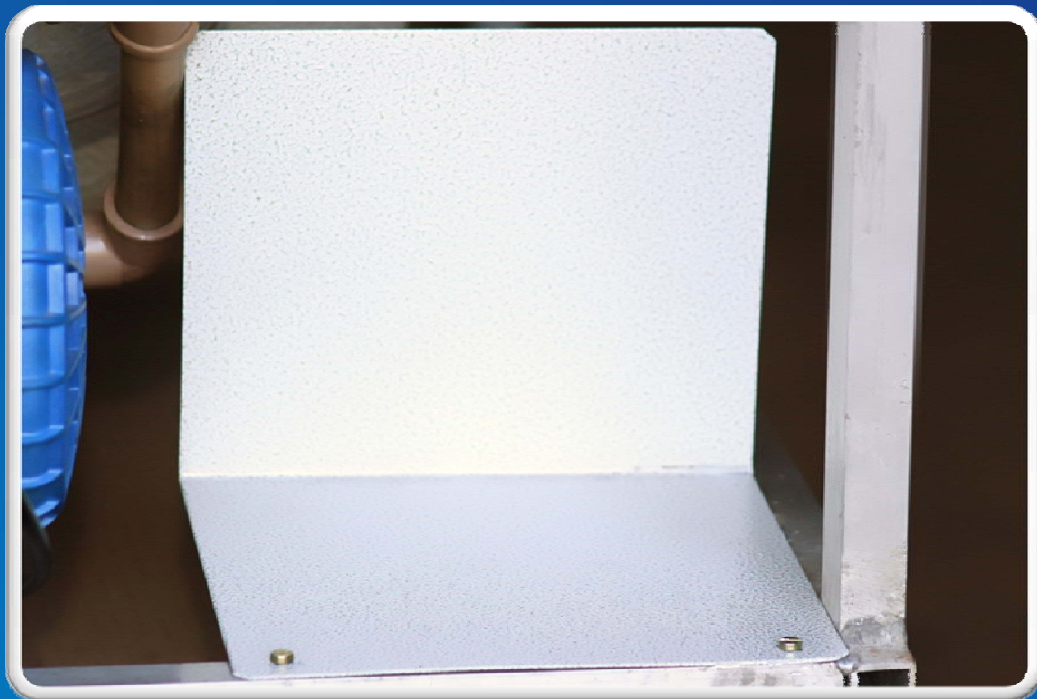
Identifique o terminal macho que sai do acionador e o terminal fêmea que vem do aquecedor.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Ligação do Aquecedor com o Acionador - conexão

Conecte os terminais verificando se estão bem encaixados

Ligação do Aquecedor com o Acionador - isolação

Isole os terminais com fita isolante, isto evita problemas com a umidade.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

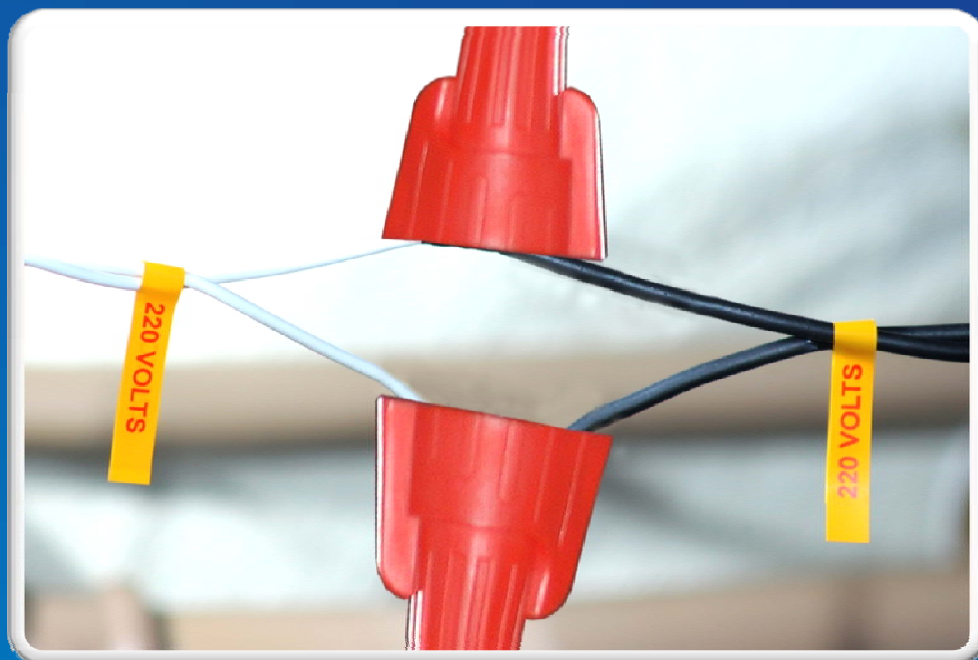
Instalação da Caixa de Potência - Base

Providencie uma base para fixação da caixa de potência, a qual pode ser fixada na própria estrutura da banheira, desde que fique distante do chão.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Instalação da Caixa de Potência - Cabos

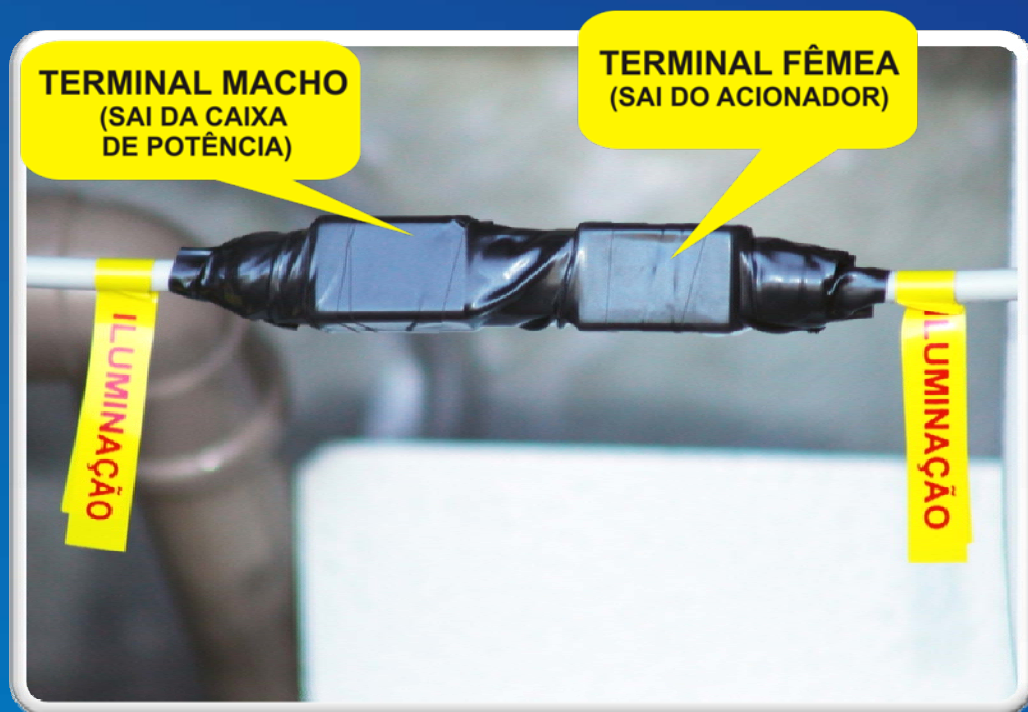
IMPORTANTE:
Nunca deixe a caixa de potência no chão pois há risco de contato com água podendo haver curto-circuito e causar a queima do equipamento, inclusive com a perda da GARANTIA.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Instalação da Caixa de Potência
Ligação na rede elétrica

Emende os fios brancos da Caixa de Potência (alimentação de energia) aos fios de uma rede 220v.

Utilize conectores de torção Nas emendas.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Instalação da Caixa de Potência
Ligação com o acionador

Conecte o terminal (macho) que sai da Caixa de potência ao terminal (fêmea) que sai do Acionador.

Não esqueça de passar fita isolante para evitar problemas com umidade.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Instalação dos Spots de iluminação

Do mesmo modo, conecte os terminais dos spots de iluminação instalados na banheira (fêmeas) aos terminais dos spots da caixa de potência (machos), não esquecendo da isolação.

TERMINAL FÊMEA
(SPOT DA BANHEIRA)

SAÍDA DO SPOT

TERMINAL MACHO
(SAI DA CAIXA DE POTÊNCIA)

SAÍDA DO SPOT

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Spot de iluminação - Acquacolor

Utilize serra-copo para fazer a furação, assim, não há risco de causar trincas ou danos ao casco da banheira na instalação dos Spots.

Parte externa da banheira

Parte interna da banheira

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Acionador 4 funções oval instalado

Utilize serra-copo para fazer a furação, assim, não há risco de causar trincas ou danos ao casco da banheira na instalação do Acionador.

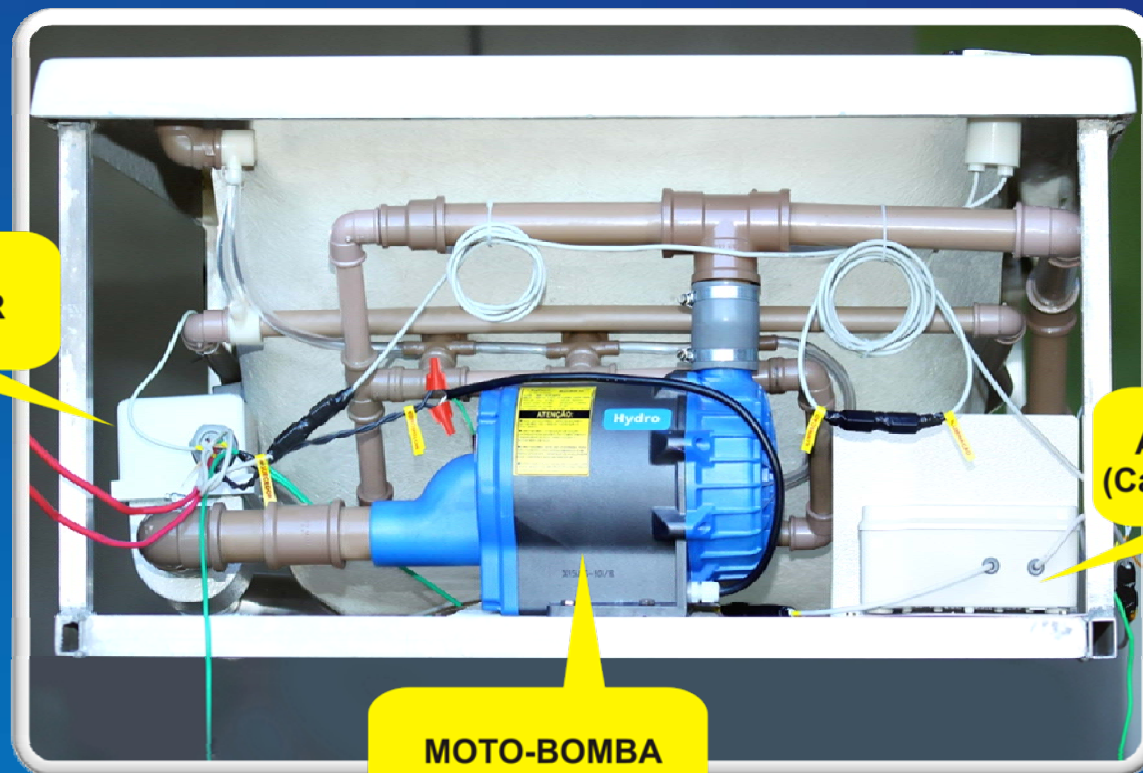
Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Cuidados com a fiação

Evite que fios e cabos fiquem em contato com o chão úmido.

Ao finalizar todas as conexões e emendas dos cabos e fios NUNCA deixe-os soltos e em contato com o chão, procure enrolar os excessos e fixá-los para evitar eventual contato com água.

Aquecedor Digital c/ sensor de nível e iluminação acoplada

Conjunto Instalado

AQUECEDOR

ACQUACOLOR (Caixa de Potência)

MOTO-BOMBA